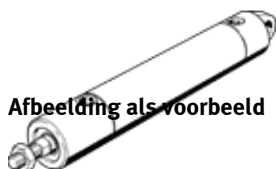


# ronde cilinder CRHD-50- -PPV-A-MS-S6

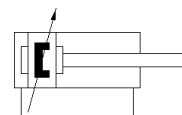
Artikelnummer: 195557

FESTO

corrosiebestendig, lagerdeksel glad, afsluitdeksel met scharnierbevestiging, warmtebestendige uitvoering tot 120 °C.  
De S6-variante (warmtebestendig) is op grond van de gebruikte dichtingen en vet niet bestemd voor rechtstreeks contact met levensmiddelen.



Afbeelding als voorbeeld



## Informatieblad

| Kenmerk   | Waarde   |
|---|--|
| Slag  | 10 ... 500 mm  |
| Zuigerdiameter  | 50 mm  |
| Demping   | PPV: pneumatische demping aan beide zijden instelbaar  |
| Inbouwpositie   | willekeurig  |
| Constructieve opbouw                                      | Zuiger<br>Zuigerstang                                  |
| Positiedetectie   | voor naderingsschakelaar                               |
| Varianten   | Hittebestendige dichtingen max. 120°C                  |
| Werkdruk  | 1 ... 10 bar   |
| Werking   | dubbelwerkend  |
| Bedrijfsmedium  | Perslucht volgens ISO8573-1:2010 [7:4:4]               |
| Opmerking over werkings- en stuurmedium                   | Geoliede werking mogelijk (vereist in verdere werking) |
| Corrosiebestendigheidsklasse KBK                          | 3 - sterke corrosieweerstand                           |
| LABS-conformiteit   | VDMA24364-B2-L   |
| Geschikt voor levensmiddelen                              | zie uitgebreide materiaalinformatie                    |
| Omgevingstemperatuur                                      | -20 ... 120 °C   |
| Dempingslengte  | 21 mm  |
| Theoretische kracht 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), retour       | 990 N  |
| Theoretische kracht bij 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), uitgaand | 1.178 N  |
| te verplaatsen massa bij 0 mm slag                        | 340 g  |
| Toeslag massafactor per 10 mm slag                        | 25 g   |
| Basisgewicht bij 0 mm slag                                | 1.792 g  |
| Gewichtstoeslag per 10 mm slag                            | 57 g   |
| Pneumatische aansluiting                                  | G1/4   |
| Materiaal deksel  | hooggelegeerd staal roestvrij                          |
| Materiaal dichtingen                                      | FPM  |
| Materiaal behuizing                                       | hooggelegeerd staal roestvrij                          |
| Materiaal zuigerstang                                     | hooggelegeerd staal roestvrij                          |